



PAPERPOTMASCHINE TYPE STANDARD

Die Paperpotmaschine ist entwickelt worden zum Produzieren von Paperpots.

Paperpots werden maschinell mit Substrat und Vlies hergestellt. Sie werden zum Bewurzeln von z.B. Geranien, Rosen und Poinsettias verwendet. Eine Maschine, die bei Jungpflanzen- und Gärtnereibetrieben in der Automatisierung nicht fehlen darf. Durch die enge Zusammenarbeit mit den Papierproduzenten verfügt die HETO Paperpotmaschine nicht nur über die Flexibilität, verschiedene Paperpotgrößen zu produzieren, sondern auch kräftig und gut zu verleimen. Auch für das Paperpotpapier sind Sie bei HETO an der richtigen Adresse.

ARBEITSABLAUF:

Mit der Paperpotmaschine ist es möglich, Paperpots mit Substrat und Vlies zu produzieren. Das lockere Substrat wird über den Fülltrichter mit einem angetriebenen Rührwerk weiterbefördert. Das Rührwerk sorgt für eine gleichmäßige Zufuhr zum Venturi. Das Vlies wird über eine Rolle abgerollt und über ein Nadeltransportrad zum Papierfalter geführt. Nachdem das Vlies gefaltet ist, wird es an der Oberseite mit einem Heizelement zusammengeklebt.

Auf diese Weise entsteht eine endlose Wurst mit dem gewünschten Durchmesser.

Durch Druckluft wird das Substrat gleichmäßig zugeführt.

Die endlose Wurst wird durch genadelte Stacheln geführt und durch ein rotierendes Messer auf die gewünschte Länge geschnitten.

Es ist möglich, die Paperpotmaschine Type Standard in Kombination mit einem HETO mobilen Erdbunker und/oder Paperpot-Vollautomaten zu benutzen.

EIGENSCHAFTEN:

- stand-alone Maschine
- hochwertige Verarbeitung mit wartungsfreundlichen Maschinenelemente
- sehr leichte und homogene Paperpot für eine optimale Bewurzelung
- Umbau auf andere Paperpotdurchmesser möglich
- einfache Bedienung
- die Maschine ist entsprechend der CE Richtlinien gebaut (Maschine-Richtlinie)
- Störungsmeldung und Notstopp



TECHNISCHEN DATEN:

Länge	: 2.000 mm
Breite	: 850 mm
Höhe	: 1.600 mm
Gewicht	: 200 kg
Leistung	: bis max. 5.000 pro Stunde
Durchmesser Paperpot minimal:	20 mm
Durchmesser Paperpot maximal:	52 mm
Druckluft	: minimal 8 Bar
Anschluss	: 1,15kw
Betriebsspannung	: 230V. 50 Hz.
Druckluftverbrauch	: ± 600 Liter pro Min. (40 mm. Paperpot)

